# Рабочая программа

# по дисциплине «Эпидемиология»

## Разработчики рабочей программы

Паньков Александр Сергеевич

Самойлов Михаил Иванович

## 1. Трудоёмкость дисциплины

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Виды образовательной деятельности | Часы |
| 1 | Лекции | 2,00 |
| 2 | Практические занятия | 14,00 |
| 3 | Контроль самостоятельной работы | 8,00 |
| 4 | Самостоятельная работа | 48,00 |
| Общая трудоемкость (в часах) | | 72,00 |

## 2. Цели и задачи дисциплины

### Цель

Углубление теоретических знаний и повышение практической подготовки выпускника медицинского ВУЗа для подготовки квалифицированного специалиста, владеющего углубленными современными теоретическими знаниями и объемом практических навыков, к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию

### Задачи

Проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предупреждение возникновения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений);

Проведение сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки;

Организация санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

## 3. Место дисциплины в структуре ООП

## 4. Требования к результатам освоения дисциплины

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Индекс | Компетенция | Уровень сформированности | Дескриптор | Описания | Формы контроля |
| 1 | ПК-1 | готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций | Продвинутый | Знать | Нормативно правовые документы регулирующие противоэпидемическую деятельность | тестирование; устный опрос |
| Функции противоэпидемической деятельности медицинской и санитарной службы | тестирование; устный опрос |
| Критерии оценки качества и эффективности противоэпидемических мероприятий | тестирование; устный опрос |
| Уметь | Определить объем противоэпидемических мероприятий по предупреждению распространения инфекционного заболевания | тестирование; устный опрос |
| Владеть | Функциями противоэпидемической деятельности | прием контрольных упражнений |
| 2 | ПК-8 | готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения | Продвинутый | Знать | Структуру управления противоэпидемической деятельности | тестирование; устный опрос |
| Уметь | Организовать исполнения информационного этапа управленческой деятельности | тестирование; устный опрос |
| Проводить ретроспективный и оперативный эпидемиологический анализ | тестирование; устный опрос |
| Владеть | Навыками подготовки проектов нормативно-правовых документов по реализации управленческих решений | прием контрольных упражнений |

## 5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование модуля дисциплины | Трудоемкость модуля | | Содержание модуля | |
| з.е. | часы |
| 1 | Эпидемиология | 02,00 | 72,00 | 1 | лекция 1: Эпидемиология,специфика противоэпидемической деятельности |
| 2 | Практическое занятие 1: Учение об эпидемическом процессе, проявления эпидемического процесса |
| 3 | Практическое занятие 2: Основные принципы профилактики инфекционных заболеваний |
| 4 | Практическое занятие 3: Противоэпидемическая деятельность |
| 5 | Практическое занятие 4: Оценка качества и эффективности противоэпидемических мероприятий |
| 6 | Практическое занятие 5: Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекционного заболевания |
| 7 | Практическое занятие 6:Управление противоэпидемической деятельностью |
| 8 | Практическое занятие 7: Нормативно – правовое регулирование проведения первичных противоэпидемических мероприятий |

## 6. Перечень учебно-методического обеспечения по дисциплине (модулю)

## 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

## 8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

### Основная литература

Покровский В.И., Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438220.html

Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие. Бражников А.Ю., Брико Н.И., Кирьянова Е.В. и др. / Под ред. В.И. Покровского. 2-е изд., испр. и доп. 2012. - 496 с. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417782.html

### Дополнительная литература

Основы противоэпидемиологической работы на врачебном участке: учебное пособие / Самойлов М. И., Корнеев А. Г. – Оренбург: ОрГМА, 2013. – 83 с.2. http://lib.orgma.ru

Эпидемиология [Текст] : учебник / Л. П. Зуева, Р. Х. Яфаев. - СПб. : ФОЛИАНТ, 2005. - 752 с. : ил. - ISBN 5-93929-111-2 :

### Программное обеспечение

Лицензионная операционная система Microsoft Windows

Лицензионный офисный пакет приложений Microsoft Office

### Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы – Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины

Сайт Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (http://www.rospotrebnadzor.ru)

Сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации (http://www.rosminzdrav.ru)

Сайт Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, паразитологов и микробиологов (http://www.npoemp.ru)

### Ресурсы библиотеки ОрГМУ

Внутренняя электронно-библиотечная система ОрГМУ http://lib.orgma.ru/jirbis2/elektronnyj-katalog

«Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» http://www.rosmedlib.ru/

## 9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Типы занятий | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы |
| 1 | 460002, Оренбургская область, г.Оренбург, пр.Парковый, 7, 2 этаж, №70, учебная комната | Лекции; Практические занятия; Контроль самостоятельной работы | мультимедийный комплекс – проектор, экран, ноутбук; учебная мебель на 28 посадочных мест (столы, стулья); мебель для преподавателя (стол, стул); учебная доска. |
| 2 | 460002, Оренбургская область, г.Оренбург, пр.Парковый, 7, 2 этаж, №№23-24, компьютерный класс | Контроль самостоятельной работы; Самостоятельная работа в период промежуточной аттестации (экзамены); Самостоятельная работа | 20 рабочих мест, обеспеченных ПК с подключением к сети Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду вуза. |